



HAAS Bagging zamknięty system kompostowania



HAAS HB 1,5



HAAS HB 2,4



Tunele kompostowe



Kompost

Zalety systemu

- kompostowanie w systemie zamkniętym, dzięki czemu gazy i przykre zapachy nie przedostają się na zewnątrz
- odporny na wpływy środowiska (warunki pogodowe, deszcz, wiatr)
- przyjazny dla środowiska
- proces sterowalny
- nie wymaga powierzchni i czasu na przeładowywanie produktu
- prosta technologia
- optymalna elastyczność, dzięki mobilności systemu
- minimalne wymagania powierzchni
np.: na ok. 200 ton materiału
 - utwardzona powierzchnia o wymiarach ok. 70 x 8 metrów
 - bieżąca woda
 - dostęp do prądu
- niski koszt
- szybko przebiegający proces

HAAS HB 1,5

Maszyna HB 1,5 jest odpowiednia dla mniejszych kompostowni, np. w gminach zajmujących się kompostowaniem.

Specyfikacja maszyny

- ▶ Długość/szerokość/wysokość: 5.425/2.180/2.170 mm
- ▶ Ciężar: ok. 2.450 kg
- ▶ Silnik: Yanmar, 14,5 kW, Diesel
- ▶ Pojemność robocza: ok. 2,7 m³
- ▶ Średnica rękawa: 1,5 m lub 2,0 m

HAAS HB 2,4

Maszyna do kompostowania z szeregu HB 2,4 nadaje się dla większych kompostowni.

Specyfikacja maszyny

- ▶ Długość/szerokość/wysokość: 7.370/3.100/3.300 mm
- ▶ Ciężar: ok. 7.200 kg
- ▶ Silnik: Perkins, 40 kW, Diesel
- ▶ Pojemność robocza: ok. 7,5 m³
- ▶ Średnica rękawa: 2,4 m lub 3,0 m

Co to jest HAAS Bagging?

HAAS Bagging to zamknięty system kompostowania, w którym przetwarzane odpady zostają zmieszane w rękawie z tworzywa sztucznego. W procesie kompostowania powstaje węgiel (C) i azot (N), które nie przedostają się na zewnątrz tunelu i tym samym nie powodują przykrych zapachów. Dzięki regulacji temperatury i doprowadzaniu tlenu możliwy jest wpływ na rozwój mikroorganizmów rozkładających i kompostujących odpady. Dzięki tej technologii uda się Państwu uzyskać znakomity wynik kompostowania, oszczędzając do 65 % powierzchni i zapobiegając powstawaniu przykrych zapachów.



HAAS HB 1,5

Oba systemy posiadają:

- 3-stopniowy cylinder teleskopowy o podwójnym działaniu
- cykl pracy trwający 120 sekund
- pilot zdalnego sterowania
- tunel o długości ok. 60 m i są samobieżne w cyklu pracy



HAAS HB 2,4

Potrzebne wyposażenie:

- rękaw pasujący do prasy
- perforowane plastikowe rury napowietrzające
- jednostka wentylacyjna
- urządzenia do pomiaru temperatury
- zawory odpowietrzające
- jednostki regulacyjne – dla pełnoautomatycznego procesu napowietrzania